

Impacto económico del cáncer en México

El cáncer es una de las principales causas de muerte a nivel mundial. Se estima que en 2012 causó poco más de 8 millones de defunciones en todo el mundo ¹

Muchos de los factores de riesgo que generan cáncer están vinculados con estilos de vida poco saludables

La prevención, la detección temprana y el tratamiento oportuno del cáncer son los retos más importantes que enfrentan los sistemas nacionales de salud

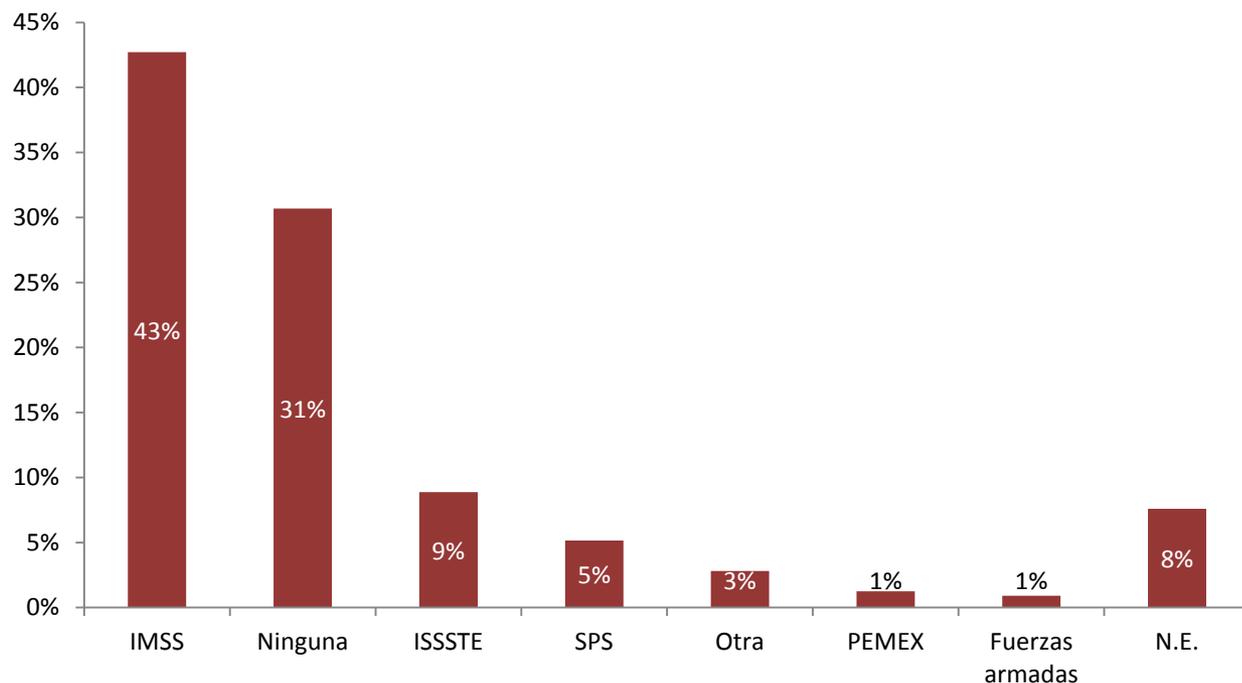
En México el cáncer genera en promedio
13% del total de las defunciones anuales

51% mujeres

55% mayores
de 65 años

**43% Población
en Edad de
Trabajar**

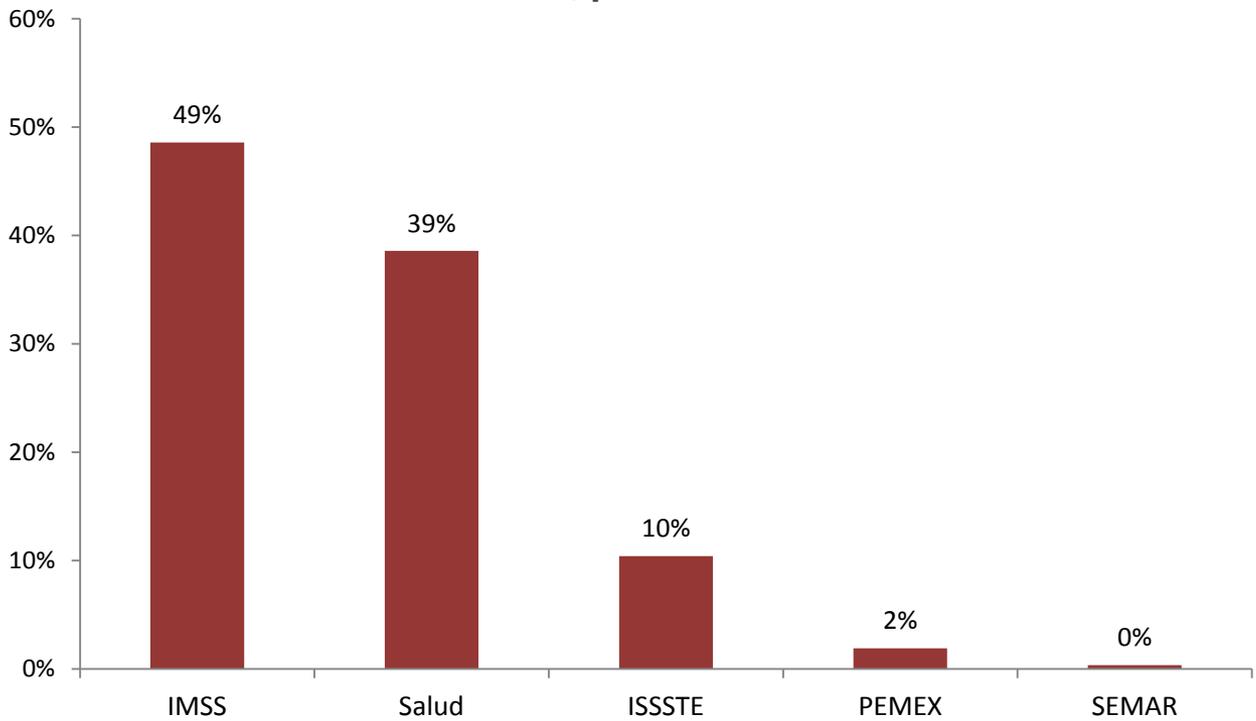
Distribución porcentual de las defunciones por condición de
aseguramiento en salud, promedio 2000-2010



Análisis epidemiológico

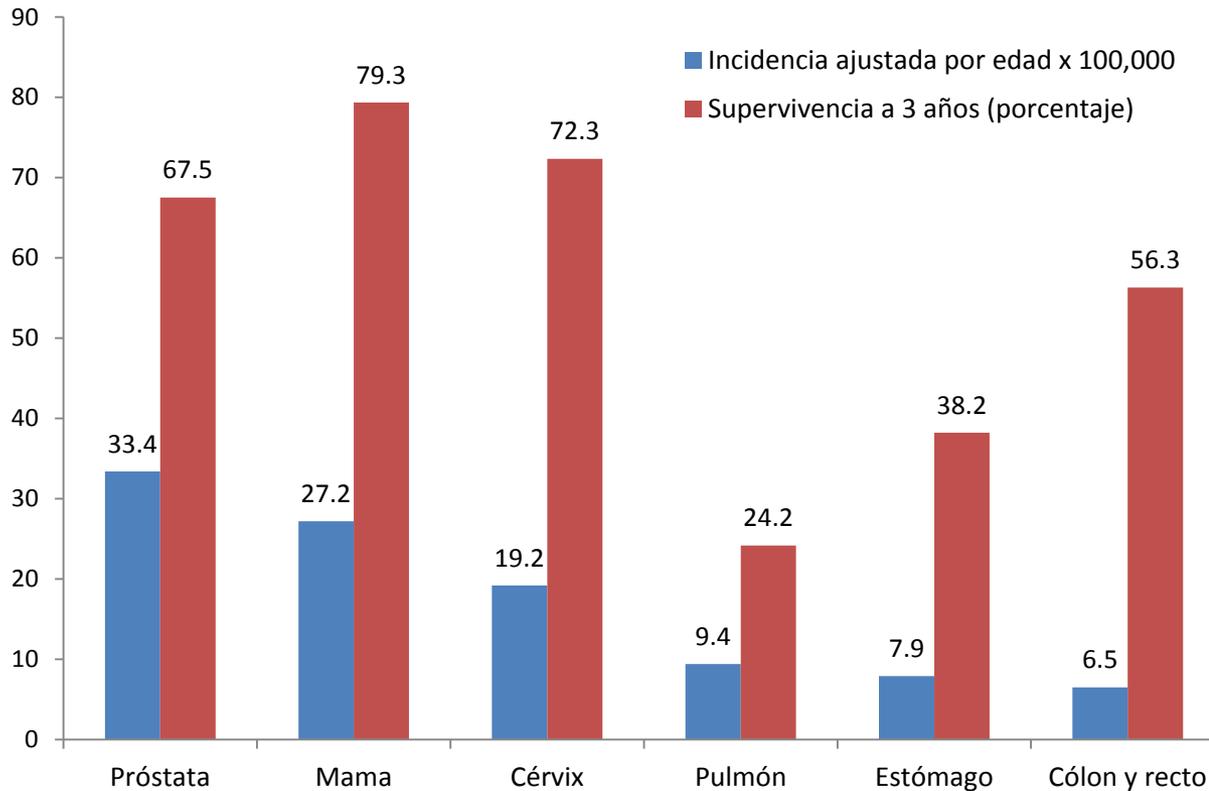
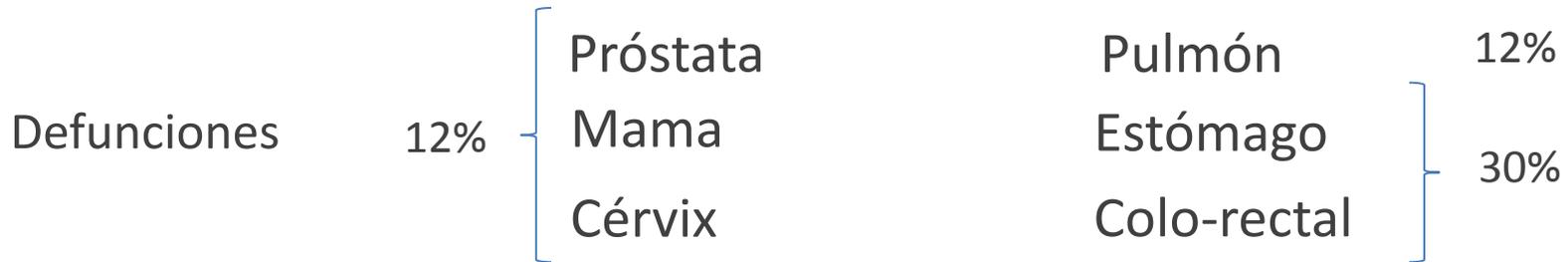
Anualmente los egresos hospitalarios por cáncer representan en promedio **6% del total de los egresos en instituciones públicas**

Distribución porcentual de los egresos hospitalarios por institución tratante, promedio 2004-2010



5 días-estancia
promedio por egreso

Principales cánceres



Incidencia por 100,000 de todos los cánceres*:
128.4

El impacto económico del cáncer se estima en dos dimensiones:

Sistema Nacional de Salud

Financiamiento de la atención integral

Nivel Macroeconómico

Impacto en productividad

Reto:

Sustentabilidad financiera para afrontar la epidemiología del cáncer

Impacto en productividad

Análisis en población en edad de trabajar (PET) /¹

Muerte prematura

Defunciones por todos los tipos de cáncer

Valor presente del ingreso perdido hasta edad de jubilación

Subsidios temporales

Días-estancia promedio en hospitalización

Días de incapacidad promedio post-hospitalización

Monto del subsidio temporal

Pensión por invalidez

Número de supervivientes a 3 años para todos los cánceres

Valor presente del importe de la pensión por invalidez

Cuidado no médico

Estimación de días-estancia promedio en hospitalización

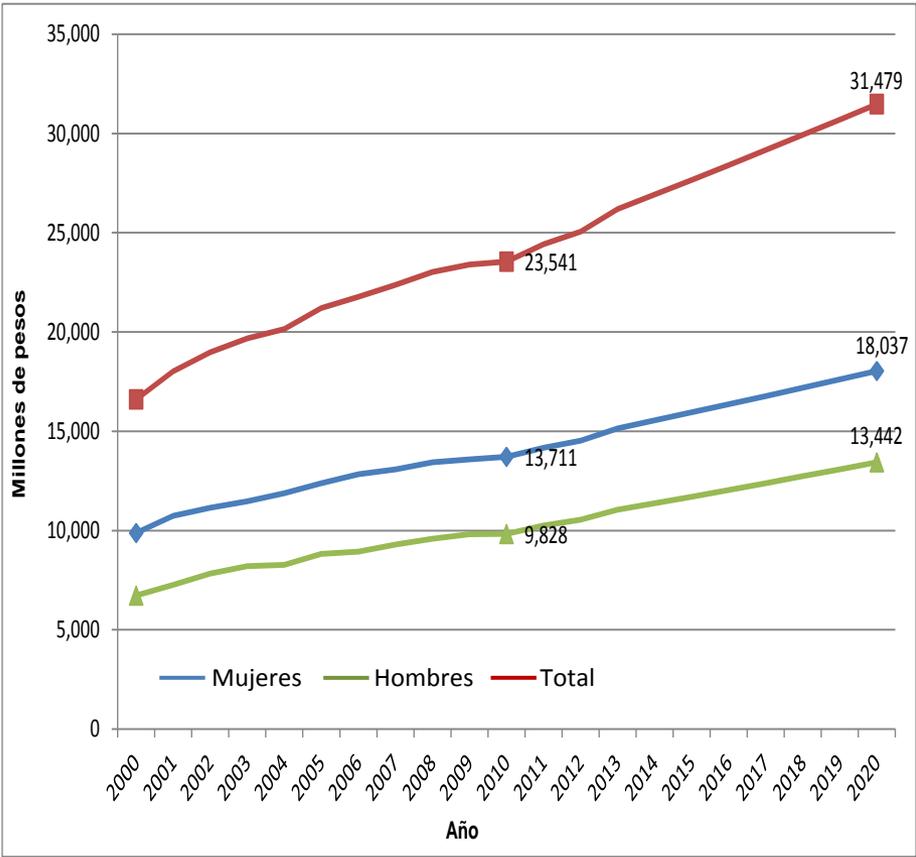
Estimación de periodo crítico de tratamiento oncológico

Monto del costo de oportunidad para el cuidador

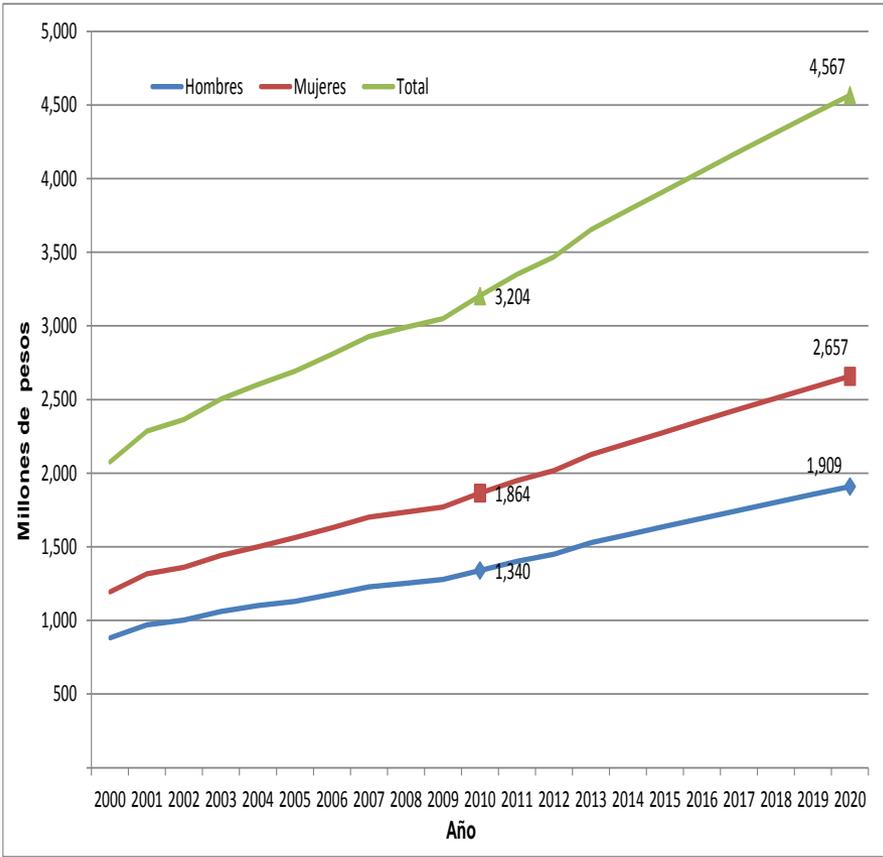
Impacto en productividad

Análisis en Población en Edad de Trabajar (Montos en pesos de 2012)

Muerte prematura



Subsidio Temporal

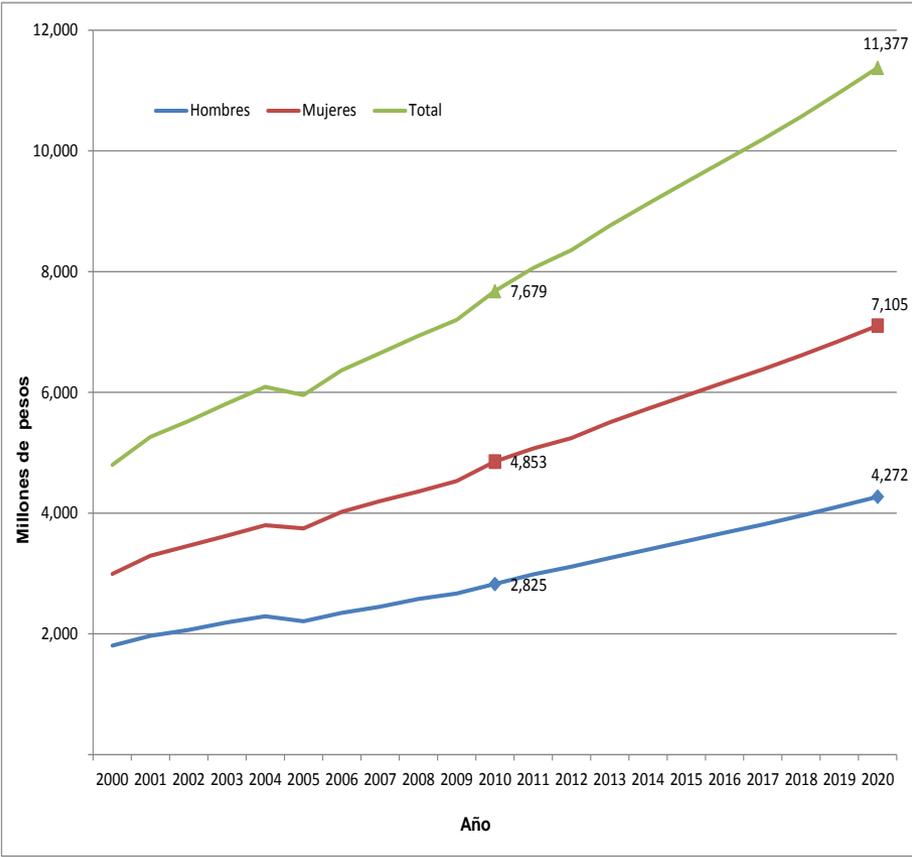


Fuente: Gutierrez et al, Costo indirecto del cáncer en México, mimeo 2012.

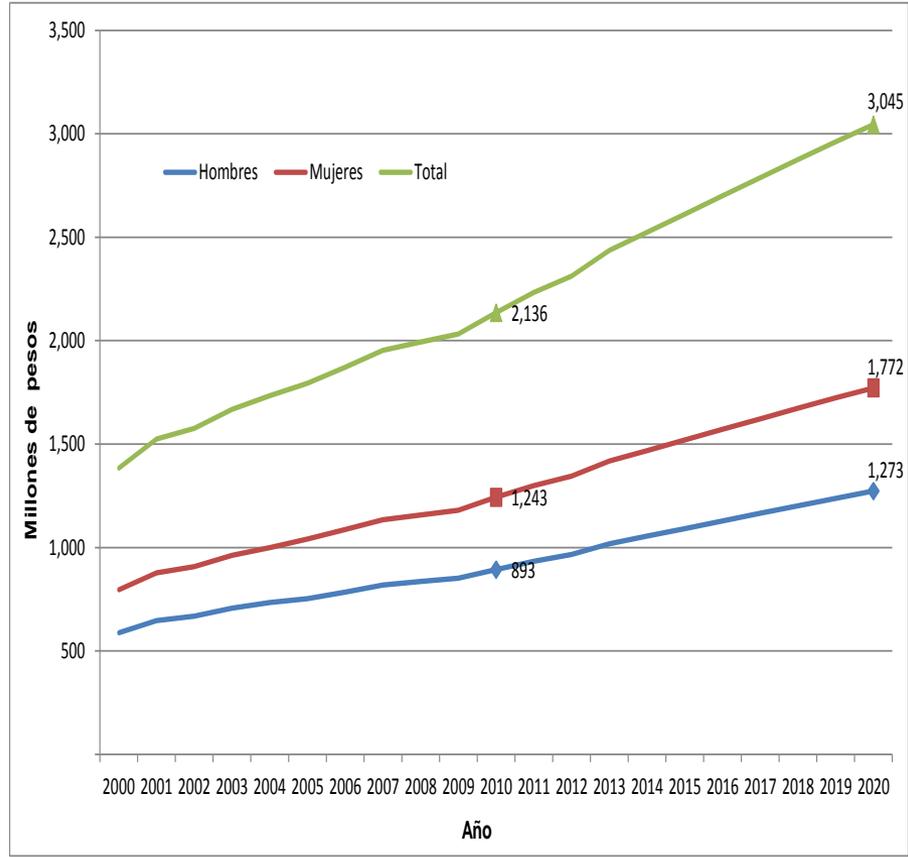
Impacto en productividad

Análisis en Población en Edad de Trabajar (Montos en pesos de 2012)

Pensión de Invalidez



Cuidado no médico /1



/1. El monto es una subestimación dado que no se contabiliza el costo de oportunidad para el cuidador de todos los enfermos
Fuente: Gutierrez et al, Costo indirecto del cáncer en México, mimeo 2012.

Financiamiento de la atención integral

Se estima que el sistema público atiende más del 90% de los casos de cáncer

Financiamiento público universal de atención médica a:

- Cánceres infantiles
- De la mujer: Mama, Cervix, Ovario germinal
- Del hombre: Testículo, Próstata
- Linfoma no Hodgkin
- Colo-rectal

Programa Nacional de Detección Oportuna de Cánceres de la Mujer

- Mama
- Cérvix

Financiamiento de la atención integral

Fuerte presión para alcanzar la sustentabilidad financiera pública de mediano plazo de lo ya cubierto

- Cáncer de mama y cérvix en el Programa de Administración de Riesgos Institucionales – IMSS*
- Cáncer de mama requiere más del 30% de los recursos del FPGC – SPSS**
- **Medicamentos oncológicos representan 26% del monto del mercado de productos de fuente única en sistema público*****

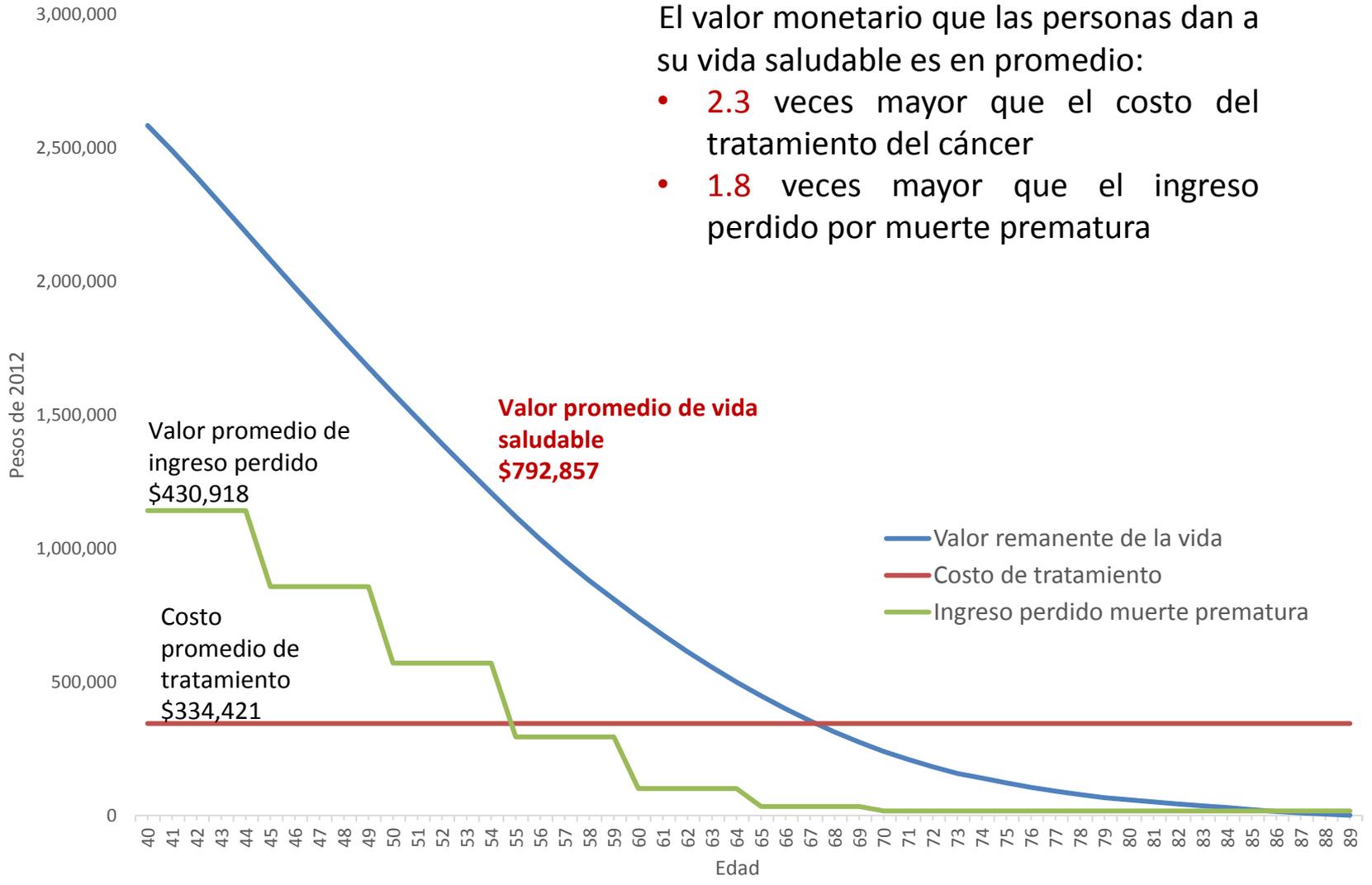
Estimaciones iniciales del financiamiento de la atención médica para los cánceres en adultos más frecuentes ^{/1}

- 56,280 millones de pesos en 2014 (16% del gasto en atención médica)
- 68,079 millones de pesos en 2020

Impacto económico para el paciente

El valor monetario que las personas dan a su vida saludable es en promedio:

- **2.3** veces mayor que el costo del tratamiento del cáncer
- **1.8** veces mayor que el ingreso perdido por muerte prematura



Fomento a las acciones de prevención y detección temprana

- Robustecimiento de los programas de promoción de estilos de vida saludable, control de factores de riesgo e información a la población
- Fortalecimiento de la atención primaria

Identificación de fuentes de financiamiento público sustentables para el tratamiento

- Hacer explícito el tratamiento en las instituciones de seguridad social
- Mayores recursos para salud
- Aseguramiento de una atención continua, aun en casos de cambio de estatus laboral

Identificación y acreditación de proveedores público para el tratamiento

- Capacitación continua al personal en todos los niveles de atención
- Fortalecimiento y actualización de la infraestructura y equipos
- Plataforma informática para el registro de pacientes